Plantes nouvelles, rares ou critiques des Serres du Muséum

Par A. Guillaumin.
Muséum national d'Histoire naturelle.

99. **Kalanchoe Humbertii** Guillaum. sp. nov.

Glaberrima, caudex tuberosa, ovi gallinacei magnitudine, caule erecto, basi foliolum delapsorum cicatricibus notato, usque ad apicem foliolato, cylindrico, glauco, ad basin rubro suffuso, foliis sessilibus, spathulatis (6-7 *cm.* × 2,5-3 *cm.), integerrimis, apice obtuse rotundatis, crassis, glaucis. Inflorescentiæ umbellatim cymosæ,* 5 *cm. longæ,* 3,5 *cm. latæ, pedicello* 1 *cm. longo, floribus luteis, 4-meris, sepalis lineari-lanceolatis, liberis,* 1,5 *cm. longis,* 0,4 *latis, acutis, leviter recurvis, glaucis, corolla* 2 *cm. longa, tubo basi dilatato,* 1,2 *cm. longo, lobis ovato-lanceolatis* (7 *mm.* × 3 *mm.*), *acuminatis, staminibus ad tubi apicem insertis, breviorum antheris corollæ tubi apicem attingentibus, longiorum longitudinæ superantibus, squamis linearibus,* 5 *mm. longis,* 1 *mm. latis, integris, ovario ovoideo,* 1,1 *cm. longo, stigmatibus sessilibus.*

Angola : sols rocailleux siliceux aux environs de Serra de Bandeira (Lubango) dans la Serra de Chella (1.800-2.000. m. d'altitude) (*Humbert*, f. 2, 1938), a fleuri en février 1939.

Plante sauvage haute de 45 cm., inflorescence de 10 cm. × 10 cm., mutiflore, capsules à peine plus longues que les sépales persistants (*Humbert*, herbier n° 16,175 août 1937) ; environs de Humpata (Serra de Chella) 2.000-2.400 m. d'altitude, sols rocailleux (grès siliceux) (*Humbert*, Herbier n° 16.561, août 1937).

Rentre dans le § 2 *Crenatæ*, de Berger (groupe 13 de Hamet) à côté de *K. grandiflora* W. et Arn., mais feuilles entières, lobes du calice proportionnellement plus courts et ovaire totalement différent. Remarquable par sa souche tubéreuse.